

# ユーザーマニュアル

お買い上げありがとうございます。

ご使用の際には本書をよくお読みいただき、内容をご理解いただいた上でご使用ください。

# マイクロビデオカメラ

## UV-021 シリーズ

Ver 1.0

### 製品仕様

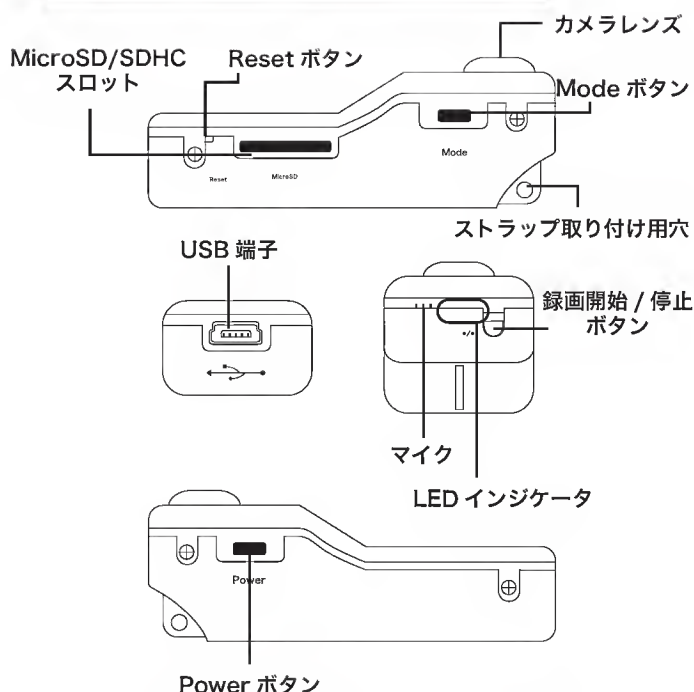
型番	UV-021G
解像度	720x480
撮影コマ数	30コマ/1秒
センサー	CMOS
インターフェイス	USB2.0
対応OS	Windows XP Windows Vista
対応メモリ	MicroSD、MicroSDHC (最大8GB)
フォーマット	AVI
動画撮影時間	約1.5時間
待機時間	250時間
充電時間	3時間
電源	リチウムイオン充電電池 USBよりDC5V
消費電力	120mA/1h
自動調整機能	ホワイトバランス等
動作温度	5°C~40°C
サイズ	55(W) x 20(H) x 20(D)mm
重量	39g

※1 内蔵メモリはシステムとして使用する部分もあり、搭載しているメモリのすべてを記録に使用できるわけではありません。

※2 撮影環境や、状況、被写体、また電池の使用状況によっては、撮影可能時間が記載よりも短くなる場合があります。本仕様はあくまでも目安としてご参考ください。

※3 内蔵電池の製造日からの使用期間、また使用状況により、電池性能に差が生じ、電池寿命が記載より短くなる場合があります。本仕様はあくまでも目安としてご参考ください。

### 各部の名称と主な機能



### セット内容

- ・カメラ本体
- ・シリコンカバー ・クリップユニット
- ・壁取り付けユニット (2種)
- ・壁取り付け用ネジ (2本)
- ・ストラップ ・USBケーブル
- ・マジックテープ
- ・ドライバーCD (本取扱説明書含む)
- ・クイックスタートガイド
- ・保証書 (パッケージ記載)

### パソコン接続環境

下記OSがプリインストールされ、USBインターフェース (1.1以上) が標準装備されていること。

Windows 対応 OS			
Windows 2000 / XP / Vista (32ビット版)			
CPU	Pentium III 500MHz 以上	ハードディスク	200MB以上の空き容量
メモリ	256MB以上	インターフェース	USB 1.1 以上

接続環境を満たすPCの中でも、一部機種の設定や構成により正常に動作しない場合があります。あらかじめご了承ください。

- ・ Windows95 / 3.1、Windows NT、Windows98 では動作致しません。
- ・ Windows98SE Windows Me では動作保証致しておりません。
- ・ Windows2000は、Windows2000 Professionalのみ対象となります。
- ・ OSをアップグレードしたパソコンでは動作保証致しません。
- ・ USBハブ、拡張USBボードを経由した接続での使用、自作機や改造したパソコンについては動作保証致しません。

### アフターサービス

#### ◎ 保証書の記入事項

保証書は再発行いたしませんので大切に保管してください。

- 本製品に関するお問い合わせ、およびサポートについては日本国内限定とさせていただきます。

#### お問い合わせ

《製品の仕様・操作方法・購入等及び故障・修理等に関して》

Mitsumaru Japan サポートセンター

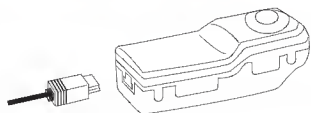
メールアドレス info@mitsumaru.jp.com

#### サポートセンターからのお願い

年末年始などの サポートセンター休業日には、お客さまへのご対応ができない場合がございます。

## 充電

①付属の USB ケーブルで本機と PC を接続します。



②自動的に本機が充電されます。

※充電時間は約 3 時間です。

※本機には充電終了をお知らせする機能がありません。過充電にご注意ください。

## 初期設定

○本機の時間設定をします。

①本機の電源が OFF になっていることを確認し、MicroSD カードまたは MicroSDHC カードを挿入します。

②本機と PC を付属の USB ケーブルで接続します。

③PC が本機を認識したら、マイコンピュータから本機のルートフォルダに移動します。

④ルートフォルダに時間設定用ファイルを作成します。

a. 右クリック→新規作成→テキストドキュメント

b. 新規作成したテキストファイルに以下の 3 行を入力します。  
(日付と時間を変更して下さい。)

```
[date]
2009/12/01
12:00:00=
```

c. ファイル名を「TAG.TXT」にして保存します。

⑤本機を PC から外します。(必ず「ハードウェアの安全な取り外し」から行ってください。)

⑥本機の「Power ボタン」を押して、電源を ON します。

⑦「録画開始ボタン」を押して録画を開始します。

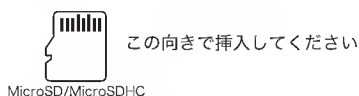
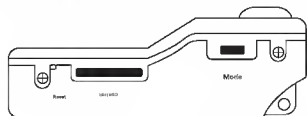
※TAG.TXT ファイルは自動で削除されますが、時間設定は記憶されます。

## 録画

①MicroSD カードまたは MicroSDHC カードをご用意ください。

②本機の電源が OFF になっていることを確認し、MicroSD カードまたは MicroSDHC カードを挿入します。

※「カチッ」と音が鳴るまで差し込んでください。



MicroSD/MicroSDHC

③「Power ボタン」を押して、電源を入れてください。

④「録画開始 / 停止ボタン」を押すと、録画が開始されます。

⑤録画を停止するには、再度「録画開始 / 停止ボタン」を押してください。

## 音声感知録画機能

音声感知録画では最短 2 分の録画を行います。

録画開始 2 分後、環境音が無ければ、自動的に録画が終了しデータを保存します。2 分後以降も環境音があれば録画を続けます。

※無音時間が 1 分 30 秒程度続くと、録画を停止します。

①本機の電源が OFF になっていることを確認し、MicroSD カードまたは MicroSDHC カードを挿入します。

②本体の「Power ボタン」を押して、電源を入れてください。

③「Mode ボタン」を 1 回押すと、音声感知録画機能に切り替わります。

④本体の赤色インジケータが素早く点滅している状態になります。

⑤60DB 以上の音を感知すると、自動的に録画がスタートします。

録画時は赤色インジケータがゆっくり点滅します。

## WEBカメラ

①本機が PC に接続されていないことを確認し、付属の CD からドライバソフトをインストールします。ドライバソフト名は「SPCA1528\_V2220・・・」です。

②画面の指示に従ってインストールを行ってください。

③ドライバインストール完了後、本機を USB ケーブルで接続します。

④「Mode ボタン」を押すと、WEB カメラモードに切り替わります。

※WEB カメラ使用時の解像度は 320X240 となります。

❗ドライバインストール時に、「AMCap」というアプリケーションが同時にインストールされます。

AMCap は、デバイスおよびビデオキャプチャドライバテスト用のサンプルアプリケーションです。

※「AMCap」については WEB 上の情報をご参照ください。

検索エンジン等で「AMCap」を検索すると、日本語化等各種説明しているサイトが閲覧可能です。

※本機に MicroSD/SDHC カードが挿入されていない状態では、WEB カメラ機能は使用できません。

## 電源OFF

①本機の電源が ON の状態で「Power ボタン」を押すと電源 OFF になります。

本機には自動電源 OFF 機能があります。

以下の状態で本機は自動で電源 OFF になります。

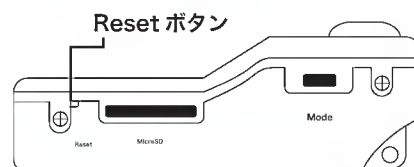
A. 45 秒何も操作が無かった場合（音声感知録画モード時は除く）

B. カード内に空き容量が無くなった場合。

C. 電池が無くなった場合

## 本機リセット

①本機が動かない等、エラーが発生した場合は、本体側面にある「Reset ボタン」を押してください。



## 注意事項

A. 電源を ON にした状態で MicroSD の抜き差しをしないでください。データ損失の恐れがあります。

B. PC に接続した状態で MicroSD の抜き差しをしないでください。データ損失の恐れがあります。